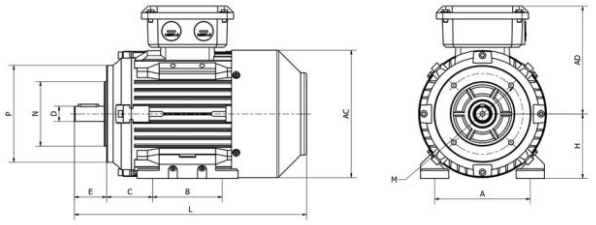

IE3 ST3-100L8 0,75kW 8P 230/400 B34 FT130 LL CTP

Référence : ST3-100 L8
Code article : 23650824

Classe de rendement : IE3
Matière carcasse : Fonte

1 autre visuel pour cet article disponible en annexe p.3/3

IE3 | IP55 | PTC | S1 | 400V 50Hz

Poids (kg) :	33
Forme construction :	B34

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
230	50	0,75	3,72	710	0,67	IE3	75	75,5	73,1
400	50	0,75	2,15	710	0,67	IE3	75	75,5	73,1

Dimensions

AC (mm) :	199
L (mm) :	385
TBL (mm) :	114
TBW (mm) :	114
D (mm) :	28
E (mm) :	60
F (mm) :	8

BB (mm) :	180
A (mm) :	160
H (mm) :	100
AD (mm) :	151
AB (mm) :	203
K (mm) :	12
C (mm) :	63
M (mm) :	130
P (mm) :	160
N (mm) :	110
S (mm) :	3,5
T (mm) :	M8
B (mm) :	140

Boîte à bornes

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	M20x1.5

Caractéristiques

Référence :	ST3-100 L8
Nombre de pôles :	8
Courant de démarrage relatif (A) :	4
Couple nominal (N.m) :	10,0869718309859
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	1,8
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	2
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B

Moment d'inertie (kg.m²) :	0,00432
Pression sonore (dB(A)) :	59
Equilibrage / classe de vibration :	Rotors équilibrés dynamiquement avec « demi clavette ». Classe de vibration A selon la norme CEI60034-14.

Normes

Certifications :	CE

Construction

Matière carcasse :	Fonte
Matière flasque :	Fonte
Roulement côté D :	6206-ZZ-C3
Roulement côté N :	6206-ZZ-C3
Joint côté D :	30x44x7
Joint côté N :	30x44x7
Protection thermique :	CTP